



La duració de la corda d'escalada

Juli Cabré i Coll

La vida de la corda no és il·limitada. Encara que es tingui una cura escrupulosa en el seu ús i conservació, la corda no dura sempre. És evident que l'ús repetit, sotmet la corda a les traccions i fregaments de l'escalada, desgasta la funda, debilita la resistència del nucli i li fa perdre la flexibilitat i amb ella la capacitat d'absorció d'energia en cas de caiguda.

En proves realitzades, una corda perd el 10% de capacitat d'absorció d'energia sobre uns 100 dies d'ús, el 20% sobre uns 200 dies i així successivament... De tot això, se'n dedueix un decisiu compliment: una corda utilitzada habitualment ha de ser totalment desfeta i retirada de l'ús sobre els dos o com a màxim tres anys de servei, encara que no hagi estat sotmesa a traccions ni fregaments excessius.

La força màxima de ruptura d'una corda ha d'ésser superior a la força màxima que s'hi produirà quan suporti una caiguda. Aquest és el concepte a tenir en compte per considerar la importància de la força de ruptura.

A continuació tenim una taula orientativa entre el gruix de la corda i la seva força de ruptura.

Diàmetre	Força de ruptura
11 mm.	2.175 kg. de força o kp.
9 mm.	1.460 kg. de força o kp.
7 mm.	1.150 kg. de força o kp.
6 mm.	560 kg. de força o kp.
5 mm.	500 kg. de força o kp.
4 mm.	350 kg. de força o kp.
3 mm.	250 kg. de força o kp.

J.C. i C.

Meteorologia

Juli Cabré i Coll

TEMPERATURES I AIGUA CAIGUDA: FEBRER

Dia	Màx.	Mín.	Aigua
25	10	5	4 l.
26	19.5	7	
27	20	9	
29	25	9.5	

MARÇ

Dia	Màx.	Mín.	Aigua
1	20	9.5	
2	23.5	12	
3	27.5	12	
4	20	10.5	
5	19	9.5	

6	18.5	9	
7	17	10	
8	17	11	
9	17.5	11	
10	13	10.5	13 l.
11	13	10	
12	14.5	10	10 l.
13	18	9	
14	19	6.5	
15	19.5	8	

LLUNES DEL MES DE MAIG

Quart creixent el dia 6
Lluna plena el dia 13
Quart minvant el dia 20
Lluna nova el dia 27

Aquest mes passat va visitar-nos la geògrafa Teresa Llobet i Solé, encarregada per l'Institut Cartogràfic de Catalunya de visitar en la nostra zona les entitats excursionistes, per fer-nos lliurament d'un mapa de Catalunya d'escala 1/250.000 editat per l'esmentat institut i també per fer un inventari dels mapes que tenim a fi i efecte que es pugui elaborar i publicar per l'Institut Cartogràfic de Catalunya, depenent de la Generalitat, l'inventari cartogràfic de Catalunya.

Gairebé vam estar una hora prenent nota de tots els mapes que actualment estan en poder de la Secció, després també ens va deixar l'adreça de I.C. de C. on podem demanar per correu qualsevol mapa que necessitem. Doncs ja ho sabeu, si us en fa falta cap podeu adreçar-vos a la S. de Muntanya, d'una manera o altra el tindrem.

Respecte al mapa que ens va deixar cal dir que és molt complet, amb tots els pobles de Catalunya i també els topònims més importants. Ara, que segons sembla, es faran les obres necessàries per condicionar el local del CERAP, doncs s'entrevéu que la Junta Directiva pensa que ja que les (la) institucions (institució) que haurien (hauria) de fer-ho no hi ha manera que ho facin (faci) i s'ha decidit, en la mesura del possible, a fer-ho ella, hi farem un marc i el podrem tenir exposat i que no passi com tantes altres coses que, per no tenir el lloc adequat, no tenen la utilitat que en un altre cas tindrien.

SECCIÓ DE MUNTANYA

calendari d'activitats

Sortida d'excursionisme: Dies 9 i 10 de maig: Assistència al VIIIè Campament de la Regió IV que organitza el Centre Excursionista Maspujols.

Marxa: Dia 17 de maig diumenge, XI Marxa Doufour, trofeu «J. Sardà», organitza la Secció Excursionista del C.F. Reddis.

Sortida d'excursionisme: Dia 24 de maig diumenge, recorregut Pontils - Biure - Sarral, anada i tornada amb autobús, places limitades.

SECCIÓ D'ART

calendari d'activitats

AL FIL DE L'ART

PRESENT I FUTUR DE «LO FLOC». Intervindrà Joan-Ramon Corts i Salvat, director de «lo floc».

Dia: divendres 10 d'abril

Hora: a 2/4 de 10 del vespre

Lloc: Sala d'actes del CERAP

QUALITAT A
BON PREU!

Dr. Fleming, 4
Riudoms



SUPER SPAR